



## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

**KF SOLUÇÕES AMBIENTAIS / LABORATÓRIO HIDROQUIM**

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

**CRL 1428**

**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE /  
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

**MEIO AMBIENTE**

**ENSAIOS QUÍMICOS**

ÁGUA TRATADA, ÁGUA  
PARA CONSUMO  
HUMANO.

Determinação da cor pelo método da comparação visual  
LQ: 5 CU

SMWW, 24ª Edição, Método  
2120 B

Determinação de fluoreto pelo método colorimétrico  
LQ: 0,2 mg/L

SMWW, 24ª Edição, Método  
4500F- D

Determinação da turbidez pelo método nefelométrico  
LQ: 0,5 NTU

SMWW, 24ª Edição, Método  
2130-B

**MEIO AMBIENTE**

**ENSAIOS BIOLÓGICOS**

ÁGUA TRATADA, ÁGUA  
PARA CONSUMO  
HUMANO.

Coliformes totais e Escherichia coli- Determinação pela  
técnica de Presença/Ausência (substrato enzimático)

SMWW, 24ª Edição, Método  
9223 - B

**XXXXXX**

**XXXXXXXXXX**

**XXXXXX**

*“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”*

Em, 25/04/2025

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1428	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
ÁGUA TRATADA	Determinação de pH pelo método eletrométrico	SMWW, 24ª Edição, Método
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Faixa: 4 a 10	4500H+ B
	Determinação da Temperatura	SMWW, 24ª Edição, Método
	Faixa: 1°C a 50° C	2550 B
	Determinação de cloro residual pelo método colorimétrico com N, N-dietil-p-fenilendiamina (DPD)	SMWW, 24ª Edição, Método
	LQ: 0,2 mg/L	4500-CI-G
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>AMOSTRAGEM</u></b>	
ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO.	Amostragem em sistemas de abastecimento público, estação de tratamento de água (ETA), redes de distribuição, sistemas alternativos de abastecimento público.	SMWW, 24ª Edição, Método
		1060B e 9060 <sup>a</sup>
		DQ 016
<b>XXXXXX</b>	<b>XXXXXXXXXX</b>	<b>XXXXXX</b>